

marp: true

paginate: true

theme: default

 1

 Git

■ ■ ■ ■ : 28.02.2026

A horizontal row of ten solid black squares arranged side-by-side.



# Git?

- [REDACTED] \
  - [REDACTED] \
  - [REDACTED] \
  - [REDACTED] \

# (Fedora)

```
sudo dnf install git  
sudo dnf install gh
```

██████████ ██████:

```
git --version  
gh --version
```

---

## ██████████ ██████ Git

```
git config --global user.name "Name Surname"  
git config --global user.email "work@mail"  
git config --global core.quotepath false  
git config --global init.defaultBranch master  
git config --global core.autocrlf input  
git config --global core.safecrlf warn
```

---

## ██████████ SSH-██████████

RSA 4096 █████:

```
ssh-keygen -t rsa -b 4096
```

Ed25519:

```
ssh-keygen -t ed25519
```

██████████ ██████████ GitHub.

---

## ██████████ PGP-██████████

```
gpg --full-generate-key
```

██████████: - █████: RSA and RSA\

- █████: 4096\

- █████ █████: █████ ██████████

---

██████████ ██████████

```
git config --global user.signingkey <PGP_FINGERPRINT>
git config --global commit.gpgsign true
git commit -S -m "Initial commit"
```

██ Verified █ GitHub.

---

```
mkdir -p ~/work/study/2022-2023/"████████████████████████"
gh repo create study_2022-2023_os-intro --public
git clone git@github.com:<owner>/study_2022-2023_os-intro.git
```

---

- ██████████ ██████████ ██████████ Git\
  - ████████ SSH █ PGP █████\
  - ██████████ ██████████ ██████████ ██████████\
  - ██████████ ██████████ █ Git █ GitHub
- 

██!